

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Морозовой Екатерины Сергеевны на тему: «Воспроизводительные качества племенных бычков разных пород во взаимосвязи с особенностями их роста и развития», представленной в диссертационный совет Д 999.062.03 по защите докторских и кандидатских диссертаций, созданного на базе ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Скотоводство является важнейшей отраслью в сельском хозяйстве нашей страны. Увеличение производства продукции скотоводства и снижение её себестоимости напрямую зависит от высоких воспроизводительных качеств животных, обеспечивающих необходимое поступление поголовья для выращивания и откорма. Поэтому анализ и повышение воспроизводительных качеств является одной из актуальных задач на современном этапе развития скотоводства. В тоже время, различные породы крупного рогатого скота, как селекционные достояния при правильном их использовании и сочетании обеспечивают получение животных с высокими воспроизводительными качествами. Поэтому решение задач, поставленных в диссертационном исследовании, является актуальным и своевременным и не вызывает сомнения.

Научная значимость научного исследования состоит в выявлении и исследовании закономерностей, связанных с влиянием породы быков на их рост и развитие в связи с их воспроизводительными особенностями и влиянием генотипических и паратипических факторов.

В работе цель четко определена, поставлены задачи, которые решаются в процессе исследования. Автореферат структурирован в соответствии с требованиями, и не отходит от общей тематики. Полученные результаты биометрически обработаны, достоверны и не вызывают сомнения.

Достоверно доказана возможность раннего прогноза племенной ценности бычков независимо от используемой породы в зависимости от генетических и средовых факторов при выращивании и оценке, а также детерминация показателей качества семени основными промерами, в частности высотой в холке, косой длинной туловища и глубиной груди.

Однако, на наш взгляд, является более целесообразным в работе использование термина быки, т.к. автор оценивает животных в возрасте до 3-х лет, а термин бычки обычно используется до 13-14 месяцев т.е. до начала их племенного использования. Также, на наш взгляд, более уместным было бы использование термина репродуктивные свойства так как основные исследования посвящены качественным и количественным характеристикам спермограммы.

В тоже время, возникает не ясность в п.2. рекомендаций производству. Автор рекомендует использовать все породы данного предприятия, в то время как, следуя из выводов и расчёта экономической эффективности, наиболее высокими качествами спермограммы обладали быки голштинской породы.

Однако указанные замечания имеют только рекомендательный характер и не влияют на оценку представленной работы.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 3 статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, 6 статей, входящих в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Заключение. Считаем, что по актуальности тематики, новизне, достоверности, научной и практической значимости диссертационная работа в полной мере отвечает критериям, установленным в П.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842, в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Морозова Екатерина Сергеевна заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор кафедры
«Биология и общая патология»
ФГБОУ ВО «Донской государственный
технический университет»
06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных



Зеленкова Г.А.

Адрес: Д. 1, пл. Гагарина, г. Ростов-
на-Дону, Ростовская область, Россия, 344000
Тел. 89613096244
e-mail: zelenkovalex@rambler.ru

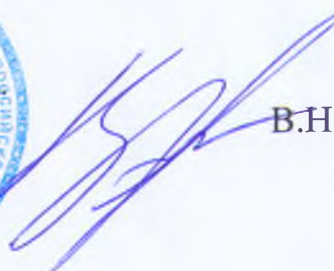
Доктор ветеринарных наук,
ведущий научный сотрудник
ФГБОУ ВО «Донской государственный
технический университет»
06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных



Тресницкий С.Н.

Адрес: Д. 1, пл. Гагарина, г. Ростов-
на-Дону, Ростовская область, Россия, 344000
Тел. 89045093680
e-mail: TresnitskiyDONSTU@yandex.ru

Подпись Зеленковой Г.А. и Тресницкого С.Н.
удостоверяю: Ученый секретарь



В.Н. Анисимов

31.08.2022 г.